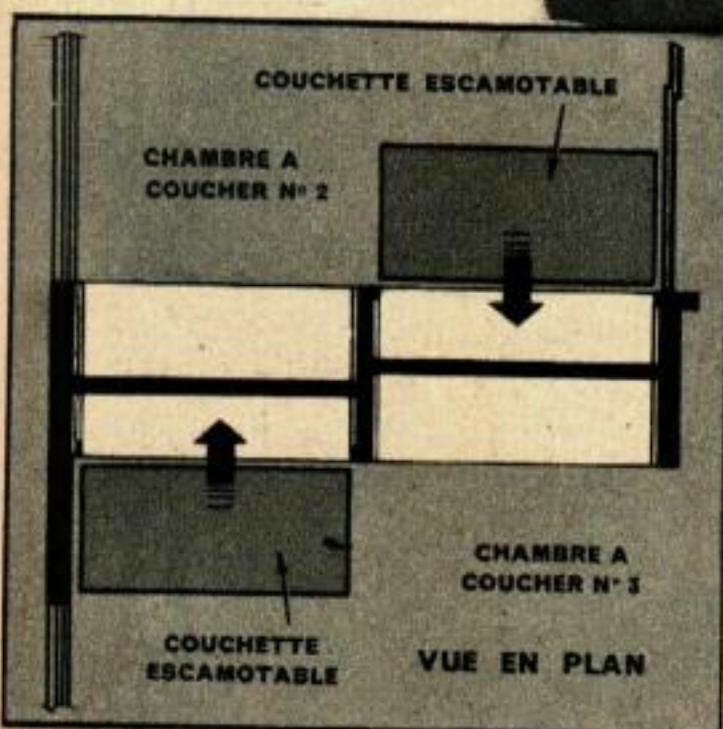


Comment construire

UN MUR CHAMBRE A COUCHER



AUCUNE place perdue ici. Un mur en îlot est organisé de façon à desservir deux chambres à coucher dos à dos. Le mur ne sert pas qu'à dissimuler les lits ; il offre aussi un ample espace de rangement, une garde-robe, et de l'espace de placard et de bureau. Les chambres servent à deux fins, pour le sommeil et pour l'étude. On y trouve de la place pour ranger toutes les choses, et même les lits peuvent être roulés à l'intérieur du mur chaque fois qu'un plus grand espace de sol est nécessaire pour transformer rapidement la chambre en salle de jeux pour un jour pluvieux. Et ceci est aussi un avantage pour la mère de famille, car les chambres sont plus faciles à ranger et à maintenir propres.





Les idées utilisées pour le mur-chambre à coucher peuvent être modifiées pour s'adapter aux besoins particuliers de chaque famille. A l'exception du lit et de deux ou trois chaises, tout le reste est incorporé de façon à obtenir un maximum de souplesse et d'économie.

Dans une maison existante, une grande pièce peut être divisée par le mur-chambre à coucher, ou un mur sans charge séparant deux chambres peut être supprimé et remplacé par le mur à deux lits.

Les murs permanents se construisent comme l'indique le plan que l'on voit à gauche. Le mur de séparation décentré dégage le sol de la hauteur juste nécessaire pour permettre de glisser les lits par-dessous ainsi que le montre le détail en coupe A-A de la figure 1. L'espace requis par le mur-

chambre à coucher doit être d'approximativement 1,22 m de profondeur sur 3,96 m de longueur, ce qui laisse assez de place pour pouvoir glisser des lits de 100 cm sous le mur dans des compartiments séparés. Le plan peut aussi être adapté aux besoins individuels.

Lorsque les murs permanents sont en place, du contreplaqué est ajusté sur toute la largeur du mur-chambre à coucher de façon à former un plancher pour la garde-robe dans une chambre et pour le groupe bureau-placard dans la chambre opposée.

Des tasseaux supportent le plancher en contreplaqué en ses extrémités et des pointes sont également enfoncées vers le haut à travers les plaques et dans le champ de dessous des courts murs de séparation. Sur le côté garde-robe du mur (le côté ayant la plus

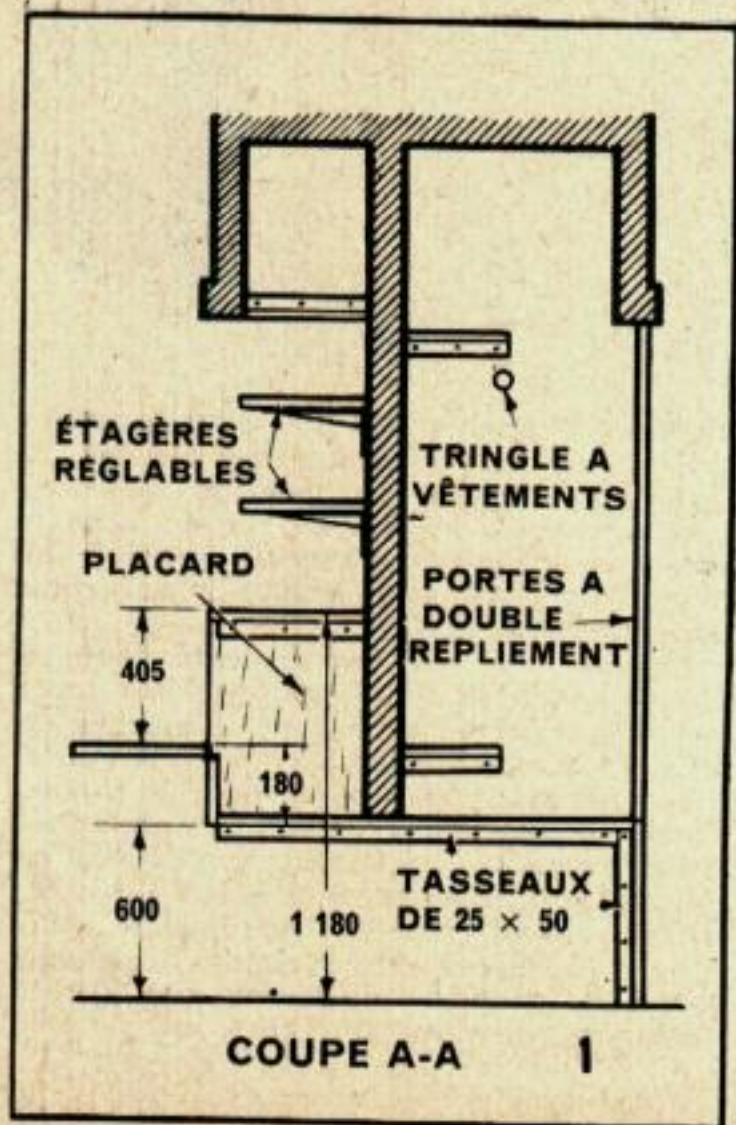
grande profondeur), caissonner l'espace entre le plancher de la chambre et le plancher du placard avec du contreplaqué de façon à former des compartiments clos pour les lits. Ces derniers se glissent en place à partir des deux chambres opposées. Un espace suffisant doit être réservé pour la literie. Avant d'entreprendre la réalisation du projet, il est bon de mesurer la hauteur du lit (roulettes comprises) et d'ajouter la hauteur nécessaire pour une quantité de literie normale. Vous pourrez ensuite prévoir le dégagement convenable.

Sur le côté garde-robe du mur, une tringle à vêtements s'étend sur toute la largeur de l'ouverture du placard, supportée par deux montures de tringle à rideau ou par deux tasseaux en bois encochés. Des étagères pour les chapeaux et les souliers sont ajoutées au-dessus de la tringle à vêtements et près du plancher de la garde-robe. Les compartiments de la garde-robe sont clos par des portes standard à double articulation montées sur des ferrures de portes repliantes du type monté sur rail.

Sur le côté opposé du mur, dans la deuxième chambre à coucher, un bureau rabattant est monté à 76 cm au-dessus du plancher. Un panneau de surfacage remplit l'espace entre le plancher en contreplaqué et le bureau rabattant. La surface formant écritoire est supportée par une charnière à piano et deux entretoises métalliques. Le dessus de bureau peut se prolonger jusqu'au mur, l'espace entre le plancher du placard et le bureau étant utilisé comme espace de tiroirs, ou l'espace peut être laissé ouvert

comme sur la coupe A-A pour laisser plus d'espace de rangement pour les oreillers et les couvertures.

Le haut du bureau se trouve à 40 cm environ au-dessus de l'écritoire et il est supporté par des tasseaux et des montants d'extrémité verticaux. Les deux côtés du mur-chambre à coucher sont semblables, mais simplement construits en position



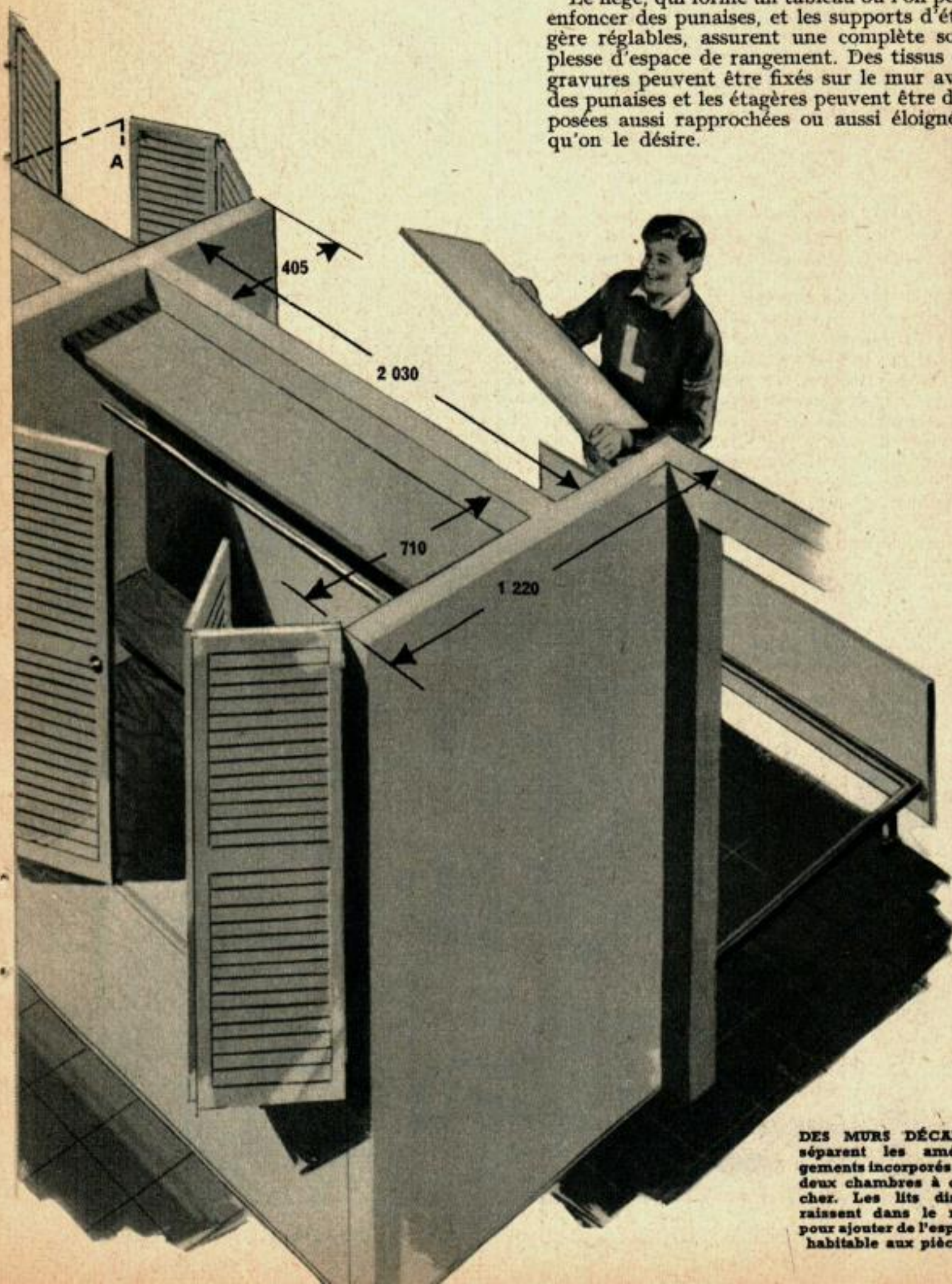
inversée. Le bureau à charnière est retenu à la position fermée par des loqueteaux magnétiques. Ajouter une poignée de tiroir pour compléter chaque bureau.

Un panneau de contreplaqué est coupé à la dimension de l'ouverture pour le lit, monté sur le bois de lit, et sert de plaque de finition dissimulant le lit après qu'il a été poussé à l'intérieur du mur. Si un lit à deux

personnes est utilisé, omettre ce panneau et utiliser la section du lit dépassant dans la pièce comme un sofa ou un divan.

La partie de mur se trouvant au-dessus du bureau est surfacée avec de la feuille de liège collée sur le mur avec de l'adhésif à contact. Une paire de supports d'étagère réglables sont vissés sur le mur revêtu de liège.

Le liège, qui forme un tableau où l'on peut enfoncer des punaises, et les supports d'étagère réglables, assurent une complète souplesse d'espace de rangement. Des tissus ou gravures peuvent être fixés sur le mur avec des punaises et les étagères peuvent être disposées aussi rapprochées ou aussi éloignées qu'on le désire.



DES MURS DÉCALÉS
séparent les aménagements incorporés des deux chambres à coucher. Les lits disparaissent dans le mur pour ajouter de l'espace habitable aux pièces.